Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
10/749,785	ZIEGLER ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Gregory J. Toatley, Jr.	2836	

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
Canc II d
+ Restricted

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

Claim	7			٤	ate				:::[Cla	aim				Date					C	aim			_	D	ate		_		_
			П		Т	Т	Т	\Box			=	П			П	П					-		- 1						- 1	
Final	1	#7/a				-	1	1 1		Final	Original	1			11					Final	Original	1	- 1			- (- 1		
년 <u>-</u>	1	1			- 1		-			ιĔ	꽃				1 1					ίĒ	§.					- 1		- 1		
0	1,	וי	1 1	- 1	- 1						١٧		- 1		1 1	- 1					١٠١		\perp						_1	_
61	┪	<i>i</i>	П	╗	\neg	1	\top				51	П	T	Т	П	Т			∷[101	\Box								_
2		+		ᅥ	\dashv	\top	\top	П			52	П	\neg	7	П	\neg	\Box				102	\Box	\Box		\Box					
3		+	Н	┪	1	_	+	\top			53			\top	П	\neg					103		П	П	П	\neg			\Box	
4	_	+	\vdash	\dashv	-+	_	+	1			54	П	十	_	\Box		11				104	٦	┑	\neg	╗	\neg	П	\neg	П	_
5			Н	\dashv	-+	-		+			55	\Box	\neg	_	\Box	\neg	\top				105	\neg	\neg	\neg		\neg	\neg	\neg	\neg	_
6		-1-	\vdash	-	一	+	+	+			56		\dashv		\Box	\neg	\top	\neg			106	\neg	7	\neg	ヿ゙			T	7	_
17	-#	+	Н	-	-	+	╁	1-			57	Н	\dashv	+	H	_	+	\neg			107	\neg	一	1	寸	\neg	╗	\neg	\neg	Γ
B	-#	+-	\vdash	\dashv	- 	+	+-	+-			58	\vdash	\dashv	十	${\sf H}$	\dashv	1	┪			108	\neg	\neg	┪	7	\neg	\neg	7		ī
	-11	+-	╌┤	\dashv	-	+	+	+			59	\vdash	+	+-	1	-	+-	\dashv			109	\neg	寸	7	_	_	\neg	丁	コ	Γ
	Н	┿	╌┤	-	-	-	┪	╁		 	60	┥	-	+	H	-	+				110	-1	寸	┪	7	┪		_	7	
	. 11	+-	 	-	-	+		+		├		↤	+	╅	+		+	-			111	_	7	7	┪	┪		一	┪	Г
	;#	+	\vdash		-		+-	-			61	 	+	- -	+	-+	+	\dashv		-	112	-	-+	┪	ᅱ	\dashv	\neg	-	\dashv	Γ
1	2	+	\vdash		-+	-	+	1		├	62	┥	+	+	1-1	+	+	\dashv		\vdash	113	\dashv	+	+	-	-	-	+	 	Γ
		-	-	_	\vdash	+	+	-		├─	83	\vdash	-+	+-	1-1		+	-			114	-	-		ᅱ	-		+	\dashv	Г
14			\sqcup	_	1	+	+	+-		├	64	⊢	-	╅	+	+	+	\dashv			115		-	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	-	۲
15		4	Ш		Н	-	-	╄			65	╌	-	- -	Н		+	\mathbf{H}			116	\dashv	-	-	1			-	ᅥ	۲
16			Ш	_	\Box		4	+			66	₩	-	-	+	- -	-	-			110		\dashv		-	┥		-	┥	H
17					Щ		\perp			<u> </u>	67	Ш	_	4	14	-		\blacksquare	:::	_	117	\dashv			-			-		┝
18								┸-	l::::		68	\sqcup	-	_	14	-	-	\square		\vdash	118		-	-		\dashv	Н	-+	\dashv	⊢
	Į,										69	\sqcup			\perp	_			٠,,	L	119	\dashv	4	-	\dashv	_	Н	\dashv	_	L
20	5	\top			П	\top					70	Ш	_	┸	\perp	\perp					120		_	_	_	_				L
2		丁	П		П	\neg	\top	Т			71										121		_	_	_		·	_	_	L
22		\neg	П		П	\neg	Т				72	П		\perp				Ш			122			_	\Box			\perp	_	L
23		1			\Box		┪	\top			73			Т							123									L
24		7	T				\top	1			74	П	П	Т							124									L
2		\top	\Box		\Box	\neg		1			75	П	\Box	Т						Ĺ	125									L
20		\top	1		\vdash	\neg	1	1			76	1	\neg	\top	П						126									L
2		_	17		\vdash	_		1			77			\neg	\top	\Box	Т	П			127									L
20	+	+	\vdash		\vdash	\dashv	+	+-		\vdash	78	\vdash		\top	\top			П			128									Γ
2		+	-	H	1-1	+		+-		\vdash	79	\vdash		十	1	\vdash		П			129							П		Γ
3		- -	1	\vdash	\vdash	+	-	+	:	 	80		\vdash	-	1	\neg	_	П		\vdash	130									Γ
3			1	┢	\vdash	-+-	-	+			81	\vdash	-	+			_	П			131							П		Γ
3		- -	1	\vdash	\vdash	-+	+	+-	1:::	\vdash	82	1	-	+		-	+	Н		\vdash	132	П								Γ
		+	╀	_	\vdash	-+	+	+		_	83	+	\vdash	\dashv		-	+-	Н		\vdash	133	Н								r
3:		- -	╄	⊢	\vdash		+	+			84	1	\vdash	+	+-	\vdash	- -	Н		 	134		П			Т		П	\neg	T
3		+	╀-	-	⊢	+	+	+-			85	+	$\vdash \vdash$	╅	+-	$\vdash \vdash$	+	Н		 	135		Н	-	Н	Г	П	Н		۲
3		4	-	\vdash	\vdash	+	+	+		-		+-	$\vdash \vdash$	+	+	$\vdash \vdash$	+	Н		\vdash	136		Н	-	\vdash	\vdash	Н	H	Н	t
3				<u> </u>	$\vdash \vdash$		+	+-		<u> </u>	86	+	$\vdash \vdash$	+	+	┝═┼	+-	Н		\vdash	137	-	Н		-	\vdash	-	Н	Н	t
3		4	-	ऻ_	Н	-	-	+-	1:::	-	87	+	$\vdash \vdash$	+	+	⊢┼		Н		-	138		Н	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	Н	t
3			1	╙	Ш	_	_	4		<u> </u>	88	╄	⊢	+		┝╾┼╴	-	Н		├		-	Н	-	\vdash	-	H	Н	Н	t
3			4_	<u> </u>	Ш	_		-			89	╄	$\vdash \vdash$	+	-	┝╼┼	+	Н		-	139	-	Н		-	-	\vdash	Н	-	t
40		_	_	<u> </u>	Ш	4	4	4_		 	90	+-	${oldsymbol{arphi}}$	+	4-	$\vdash \vdash$	+	Н		⊢	140	-	Н	-	H	-	H	$\vdash\vdash$	\vdash	ł
4				_	\sqcup		ᆚ			<u> </u>	91	\perp	Ц	4	+	$\vdash \vdash$	4	H		 -	141	_	Н		-	-	-	Н	Н	+
4.				Ш	Ш					 	92	1_	Н	- -		$\vdash \vdash$	+	⊢┤		—	142	 	Н	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	╀
4:				L			丄			L	93	1	\sqcup		4_	$\vdash \vdash$	-	Н		 	143	-	Н	-	\vdash	-	⊢	\vdash	H	+
4	4	\Box]:::		94	1	Ш		1-	Ц	┸	Ш		L	144	_	Ш		上	<u> </u>	┞-		<u> </u>	ŧ
4	5	\top									95			\perp		\sqcup	\perp	Ш		<u> </u>	145	_	Ш	_	 	<u> </u>	 	Ц	<u> </u>	1
4			T	Г			T	T	1:::		96				\perp						146	_					\vdash	Ш	_	1
4		\top	1	Г	П	o	丁	1	1:::		97	Ι		\Box	\mathbf{I}^{-}		\perp				147							Ш	_	1
4			1		П	T	\top	\top			98			\Box	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$		$oldsymbol{\perp}$				148					┖	L	Ш	<u> </u>	1
4		\top	1		П	\Box	\neg		1::		99		П	Т	Т	\Box	T	П			149					L	L			1
	ँ।	+	1		Н		\dashv	\top			100		1	┰	1		T	П	::::		150	Π	Π			ı			l	Γ

U.S. Patent and Trademark Office